

Reg'd PCT/PTO

18 FEB 2005

10/525120

Attorney Docket No. 1728.07

P10/5B/110 (00-95)

Approved for use through 10/31/2002. OMB 0651 0032
U.S. Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

특허 출원 관련 선언 및 위임권

Korean Language Declaration

아래 지명된 발명자로서, 본인은 하기 사항을 선언합니다.

본인의 거주지, 우송 주소 및 국적은 본인의 성명 아래에 기재된 것과 동일합니다.

본인은 하기 명시된 발명에 대한 특허를 청구하는 주체의 최초 원래 단독 발명자이거나 (아래에 한 이름만이 기재된 경우) 또는 최초 원래 공동 발명자임을 (아래에 여러 이름이 기재된 경우) 확인합니다.

REAL TIME SERVICE SYSTEM USING THE INTERACTION DATA
COMMUNICATION AND METHOD THEREOF

다음 난이 체크되어 있지 않으면 본 발명의 명세서가 여기에 첨부됩니다.

☒ 대한민국 출원번호 또는 PCT 국제 출원번호는
PCT/KR2002/002505 로
31 DECEMBER 2002 일여 출원되었고
일여 개정되었음
(적당 경우).

본인은 상기 기재에 의거 수정된 상기 명세서는 물론 특허 청구의 내용을 심사했으며 이해했음을 확인합니다.

본인은 연방 규정 코드인 제37장의 제1.56항에 의거하여 특허 제도에 관한 자료 정보를 공개할 의무를 인정합니다.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

REAL TIME SERVICE SYSTEM USING THE INTERACTION DATA
COMMUNICATION AND METHOD THEREOF

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☒ was filed on PCT/KR2002/002505
as United States Application Number or PCT
International Application Number
31 DEC 2002 and was amended on
(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

This collection of information is required by 37 CFR 1.63. The information is required to obtain or retain a benefit by the public which is to file (and by the USPTO to process) an application. Confidentiality is governed by 35 U.S.C. 122 and 37 CFR 1.14. This collection is estimated to take 24 minutes to complete, including gathering, preparing, and submitting the completed application form to the USPTO. Time will vary depending upon the individual case. Any comments on the amount of time you require to complete this form and/or suggestions for reducing this burden, should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, U.S. Department of Commerce, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner for Patents, Washington, DC 20231.

BEST AVAILABLE COPY

Attorney Docket No. 1728.07

PTO/SB/110 (05-95)

Approved for use through 10/31/2002. OMB 0651-0032
 U.S. Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
 Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Korean Language Declaration

본인은 외국인 특허 출원(동)이나 발명자의 증명서 관련 경우에는 미합중국 코드인 제35장의 제17.9(a)-(d)항이나 제365(b)항에 의거하여 또는 미합중국 이외에 적어도 한 국가를 지정하는 PCT 국제 출원의 경우에는 제365(a)항에 의거하여 하기 명시된 특허 출원의 외국 우선권을 주장하며, 외국인 특허 출원, 발명자 증명서 또는 우선권이 주장되는 출원일 이전에 제출된 PCT 국제 출원도 또한 아래에 해당란을 체크함으로써 확인하였습니다.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed
 우선권 주장 없음

10-2002-0049714

(Number)
 (번호)

REPUBLIC OF KOREA

(Country)
 (국가)

22 AUGUST 2002

(Day/Month/Year Filed)
 (출원일자 일/월/년)

☐

(Number)
 (번호)

(Country)
 (국가)

(Day/Month/Year Filed)
 (출원일자 일/월/년)

☐

본인은 미합중국 코드인 제35장 제119항(e)에 명시된 바와 같이 하기 미합중국 가출원에 관련된 특권을 요구합니다.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.)
 (출원 번호)

(Filing Date)
 (출원일자)

(Application No.)
 (출원 번호)

(Filing Date)
 (출원일자)

본인은 미합중국 코드인 제35장의 미국인 출원(동) 관련 제120항에 명시된 바와 같이 또는 미합중국을 지정하는 PCT 국제 출원 관련 제365(c)항에 명시된 바와 같이 하기 출원의 특권을 요구합니다. 이 출원서에 있는 각 특허 청구의 내용이 미합중국 코드인 제35장 제112항의 첫번째 절에서 명시된 바와 같이 종전의 미국 또는 PCT 국제 출원에 발표되지 않았으면 본인은 연방 규정 코드인 제37장 제1.56항에 명시된 바와 같이 종전 출원일자와 이 출원서의 국내 또는 PCT 국제 출원일자 사이에 특허 자격에 대한 정보들을 공개할 의무를 인정합니다.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application

(Application No.)
 (출원 번호)

(Filing Date)
 (출원일자)

(Application No.)
 (출원 번호)

(Filing Date)
 (출원일자)

(Status) (patented, pending, abandoned)
 (현황) (특허 획득, 출원중, 포기)

본인이 아는 한도 내에서 여기에 제공된 모든 내용이 사실이고, 제공된 정보나 소신이 모두 사실임을 확인하며, 더 나아가 미합중국 코드 제18장의 제1001절에 명시된 바와 같이 그외의 허위 진술 및 이와 유사한 행위는 법규이나 투옥으로 처벌 받거나 법규와 징역형을 모두 받을 수 있고 어떠한 그외의 허위 진술은 특허 출원이나 후에 발급된 특허의 유효성을 위태롭게 함을 인지하면서 여기에 진술함을 선언합니다.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application of any patent issued thereon.

BEST AVAILABLE COPY

Attorney Docket No. 1728.07

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

PTO/SB/110 (09-05)

Approved for use through 10/31/2002. OMB 0831-0032
U.S. Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Korean Language Declaration

권: 지명된 발명자로서 본인은 이 특허를 출원하고 이와 관련하여
필요한 상보청이 요구하는 서류를 처리하기 위하여 하기 변호사(들)
는 대리인(들)을 임명합니다. (성명 및 등록번호 기입)

Park & Sutton LLP
3255 Wilshire Blvd., Suite 1110
Los Angeles, CA 90010 or Customer No. 29338

서신 수신자 John K. Park (Reg. No. 37,904)
Telephone: (213) 389-3777

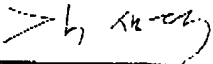
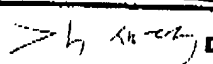
직통 전화 수신자 성명 및 전화번호)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby
appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute
this application and transact all business in the Patent and
Trademark Office connected therewith: (list name and
registration number)

Park & Sutton LLP
3255 Wilshire Blvd., Suite 1110
Los Angeles, CA 90010 or Customer No. 29338

Send Correspondence to: John K. Park (Reg. No. 37,904)
Telephone: (213) 389-3777

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

단독 또는 첫번째 발명자의 성명 KIM, SANG-DUCK	Full name of sole or first inventor KIM, SANG-DUCK
발명자의 서명  일자 18.02.2005	Inventor's signature  Date 18.02.2005
거주지 SEOUL, REPUBLIC OF KOREA	Residence SEOUL, REPUBLIC OF KOREA
국적 REPUBLIC OF KOREA	Citizenship REPUBLIC OF KOREA
우송 주소 401-Sanggi-risubill, 106-1 Chungdam-Dong Gangnam-gu, Seoul, 135-100, Republic of Korea	Post Office Address 401-Sanggi-risubill, 106-1 Chungdam-Dong Gangnam-gu, Seoul, 135-100, Republic of Korea
만약 있으면 두번째 공동 발명자의 이름	Full name of second joint inventor, if any
두번째 발명자의 서명 일자	Second inventor's signature Date
거주지	Residence
국적	Citizenship
우송 주소	Post Office Address

(세번째 그리고 이후의 공동 발명자들에 대한 유사한 정보와
그들의 서명을 새겨넣 것.)

(Supply information and signature for third and subsequent joint
inventors.)

BEST AVAILABLE COPY